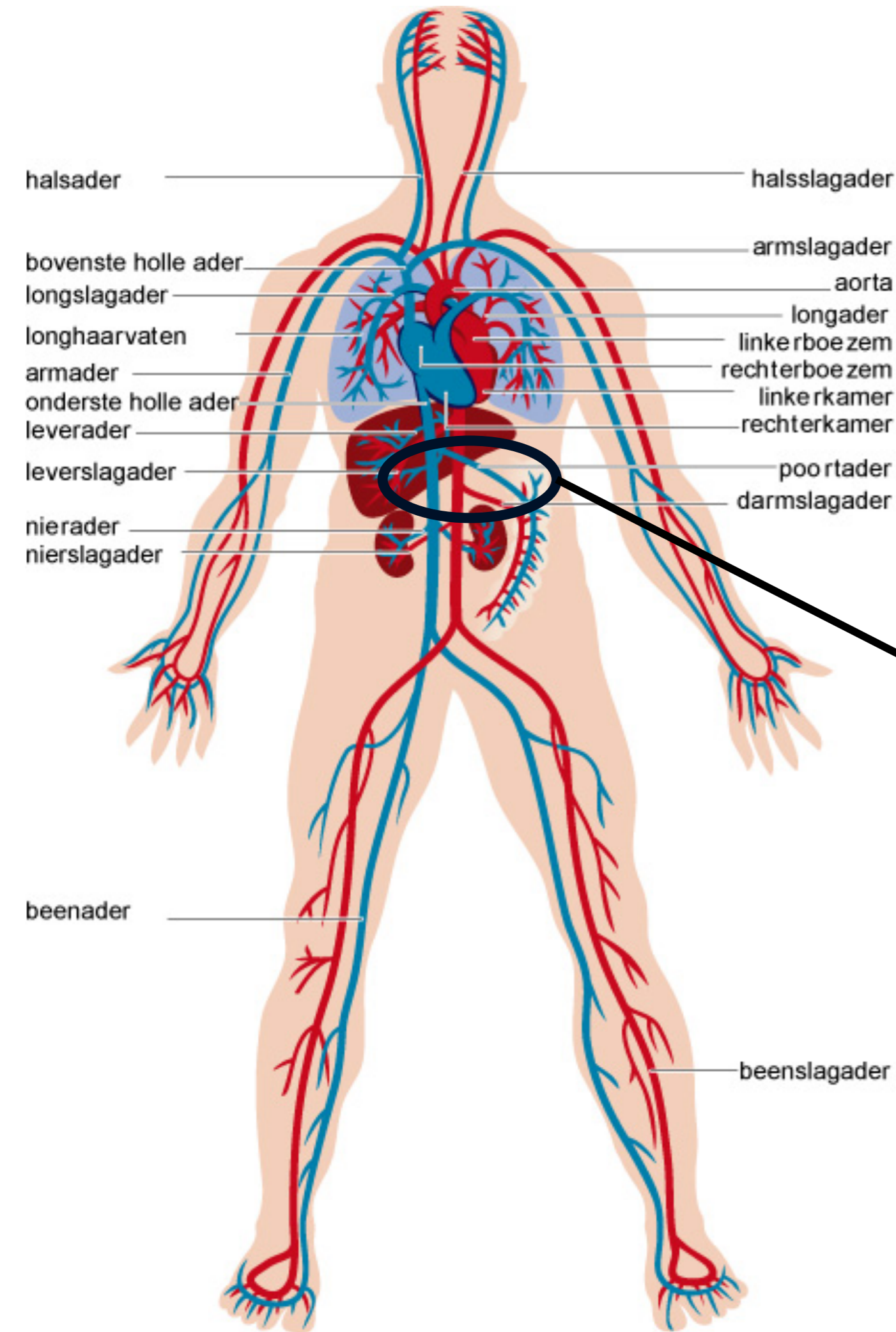


# Bloedsomloop en poortaderstelsel



### ←bloedsomloop

Bloedvoorziening van het gehele lichaam. Het hart is een pomp en zorgt voor de doorbloeding van alle organen.

**Rood = zuurstofrijk bloed uit de longen en gaat via het hart naar de organen**

**Blauw = zuurstof arm bloed vanuit de organen en gaat via het hart naar de longen**

### Poortaderstelsel →

Dit is een meer gedetailleerde weergave van het poortaderstelsel (bloedstroom van het maagdarmkanaal naar de lever).

1. Grote afvoerende ader naar het hart
2. Kleine afvoerende takken uit de lever
3. Lever
4. Dikke darm
5. Endeldarm
6. Maag
7. Poortader
8. Nier
9. Alveesklier
10. Dunne darm

